



*Istituto Istruzione Superiore 'E. Fermi'* (<https://www.iisfermisarno.edu.it>)

---



**La formazione in servizio dei docenti di ruolo è obbligatoria, permanente e strutturale (comma 124 L. 107/2015).**

il piano di formazione e aggiornamento rappresenta un supporto utile al raggiungimento di obiettivi trasversali attinenti la qualità delle risorse umane ed è pertanto un'azione tendente a migliorare il clima nell'organizzazione, per creare condizioni favorevoli al raggiungimento degli obiettivi formativi individuati come prioritari del PTOF oltre che al tentativo di dare corpo ad attività di confronto, di ricerca e sperimentazione previste dall'autonomia. Gli Obiettivi prefissati nel seguente piano sono:

- implementare la consapevolezza del cambiamento in relazione alle modifiche di ordinamento previste dal nuovo contesto dell'autonomia, allo sviluppo dei contenuti dell'insegnamento (saperi essenziali, curricoli disciplinari, linguaggi non verbali, tematiche trasversali), ai metodi e all'organizzazione dell'insegnare, all'integrazione delle tecnologie nella didattica e alla valutazione degli esiti formativi ritenuti indispensabili e "trasversali" per affrontare l'attività professionale;
- potenziare le metodologie laboratoriali e le attività di laboratorio
- prevenire e contrastare la dispersione scolastica, potenziare l'inclusione scolastica e il diritto allo studio degli alunni BES con metodologie e strumenti innovativi coerenti con la realizzazione del Piano dell'Offerta Formativa;
- approfondire, sperimentare ed incrementare informazioni e competenze a supporto della didattica inclusiva e della didattica per il potenziamento delle eccellenze;
- orientare in modo flessibile l'organizzazione dei curricula;
- valutazione ed autovalutazione

Corso di formazione per l'utilizzo della Piattaforma MOODLE

Durata 25 ore (16 in presenza e 9 on line)  
Contenuti di massima

- Presentazioni interattive
- Videolezioni
- Strumenti di condivisione
- LCMS Moodle

Certificazione Linguistica, Lingua Inglese, Cambridge Livello B1

Durata 30 ore  
Contenuti di massima

Utilizzo della metodologia Content language integrated learning (CLIL)

Sicurezza Aggiornamento Preposti Istruzione

Durata 16 ore  
Contenuti di massima

Interventi formativi discendenti da obblighi di legge (D.Lgv 81/2008- Sicurezza e prevenzione degli infortuni a scuola). Piattaforma Trio, Formazione e aggiornamento online

Coding in your Classroom, Now

Contenuti di massima

Il corso ha l'obiettivo di aiutare, i docenti, ad introdurre il pensiero computazionale in classe attraverso il coding, usando solo attività intuitive e divertenti da proporre direttamente agli alunni. Ente: Università' di Urbino, / Piattaforma Emma

Corso gratuito e certificato

Strategie di valutazione e insegnamento per la classe digitale

Contenuti di massima

Il focus principale del corso è la progettazione didattica e rientra a pieno titolo nell'ambito della priorità strategica n. 4.2 «Didattica per competenze, innovazione metodologica e competenze di base» prevista dal Piano nazionale per la formazione dei docenti 2016-2019

Ente: Università' di Urbino, Università Federico II di Napoli/ Piattaforma Emma

Corso gratuito e certificato

Corso di formazione Techno-CLIL

Contenuti di massima

Corso di formazione, online gratuito, per docenti "Techno-CLIL 2017". E' un percorso formativo interamente online e gratuito, promosso da una comunità di pratiche internazionale, EVO, "Electronic Village Online".

Se Faccio Capisco, Se Capisco Posso Fare Meglio

Contenuti di massima

Corso di formazione sulle tematiche di integrazione e inclusione, organizzato dal CTS Centro Territoriale di Supporto (MIUR) di Genova . 8 moduli, per un totale di 16 ore (Piattaforma S.O.F.I.A)

iscrizioni dal 08/09/2017 al 31/12/2018

Formalmente, formare la mente liberamente

Contenuti di massima

Corso di formazione gratuito sulle tematiche di integrazione e inclusione organizzato dal CTS Centro Territoriale di Supporto (MIUR) di Genova in collaborazione con l'ITD,

realizzata nell'ambito del progetto "Formalmente - Formare la mente liberamente", approvato dal MIUR. 15 moduli, per un totale di 30 ore (Piattaforma S.O.F.I.A)

— DSA: non si finisce mai di imparare

Contenuti di massima

Corso di formazione gratuito finalizzato a fornire ai docenti competenze utili ad affrontare e soddisfare i bisogni degli alunni con DSA. (Piattaforma S.O.F.I.A) 7 moduli, per un totale di 14 ore.)

— School Education Gateway

Contenuti di massima Un'importantissima iniziativa, che viene incontro alla necessità di formazione dei docenti, è stata posta in essere dall'Indire, dalla Commissione Europea che ha di recente lanciato il servizio "Teacher Academy" all'interno della piattaforma School Education Gateway. Corsi online, una serie di nuovi corsi realizzati appositamente per School Education Gateway Materiali didattici creati dalle istituzioni UE e dai progetti finanziati dall'Unione.

— Arduino Piattaforma on line

Contenuti di massima

Arduino offre ai docenti la possibilità di ideare e realizzare vari tipi di progetti ed esperimenti (acquisizione di dati in tempo reale, controllo di fenomeni fisici e di reazioni chimiche, costruzione di computer indossabili e robot. (formazione in presenza ore 15)

— Programmazione Neurolinguistica

Contenuti di massima

Formazione in presenza ore 30

— Human Resources&Counseling Scolastico

Contenuti di massima

I principali obiettivi del Corso mirano all'individuazione di condizioni di mal-essere professionale e ben-essere educativo, e a sviluppare competenze professionali relative alle seguenti tematiche: Area delle competenze relative all'insegnamento, competenze relative alla partecipazione scolastica, e competenze relative alla propria formazione. Il corso di 25 ore, 15 ore di attività in presenza e 10 ore in F.A.D. Il costo è di 130,00 Euro. Iscrizione entro il 05 ottobre 2017

— Algorithms in Your Classroom, Now

## Contenuti di massima

Questo corso arriva al cuore del pensiero computazionale perché parla di algoritmi, che non sono altro che i procedimenti rigorosi costruttivi che applichiamo per risolvere problemi e realizzare idee.... L'intelligenza umana che sta dietro al funzionamento di ogni computer.  
Ente: Università' di Urbino, / Piattaforma Emma Corso gratuito e certificato.

Per il personale tecnico e ATA, nel corso del triennio, sono previsti incontri di aggiornamento su temi preventivamente concordati a seguito di rilevazione dei bisogni formativi.

Tutto il personale della scuola sarà, comunque, coinvolto nelle seguenti attività formative:

- salvaguardare la sicurezza a scuola e tutelare la privacy
- acquisire competenze digitali base e avanzate (alfabetizzazione informatica, impiego del registro digitale e di altri software per la gestione informatizzata dell'attività didattica e delle attività funzionali all'insegnamento e alla gestione della macchina amministrativa)
- apprendere una lingua straniera (percorso di base e avanzato)
- Corso di Primo Soccorso.

In particolare, gli operatori dei Laboratori di Chimica saranno destinatari della seguente attività formativa volta ad aumentare sensibilmente il livello di sicurezza nei laboratori di chimica, a mappare i reagenti chimici e ottimizzarne la gestione.

### Reagentario chimico (sicurezza)

- Durata: 30 ore
- Contenuti di massima
  - Monitoraggio e gestione dei reagenti chimici nei laboratori di chimica, a livello di sicurezza per l'immagazzinamento e la sistemazione negli armadi.

## Allegato

## Dimensione

[Piano triennale per la formazione dei docenti 2019-2022](#)

325.44 KB

[Report monitoraggio formazione 2020-2021](#)

5.87 MB

**URL (modified on 12/01/2021 - 11:49):** <https://www.iisfermisarno.edu.it/piano-annuale-l-aggiornamento-e-la-formazione-dei-docenti>